

TITAN FFL-52529

DCTF Premium Performance per la massima stabilità di attrito e le migliori proprietà di risparmio di carburante. Sviluppato appositamente per la frizione a bagno d'olio delle trasmissioni DL382 (0CK) e DL382e del Gruppo Volkswagen. Con la tecnologia BlueV, inoltre, è applicabile in veicoli ibridi di diversi produttori come VW.

Descrizione

TITAN FFL-52529 è un olio di trasmissione speciale che è stato sviluppato in una partnership esclusiva con VW per le richieste specifiche di trasmissioni a doppia frizione VW. Grazie alla sua moderna formulazione BlueV Technology, il prodotto TITAN FFL-52529 soddisfa i requisiti delle trasmissioni convenzionali e ibride. Garantisce proprietà di attrito ottimali e spostamenti precisi e rapidi anche sotto i carichi più estremi. Inoltre TITAN FFL-52529 soddisfa i complessi requisiti di metallo non ferrosi e componenti elettronici, che sono di fondamentale importanza per il corretto funzionamento del circuito di controllo elettrico/idraulico. TITAN FFL-52529 garantisce una protezione ottimale contro l'usura durante l'intero ciclo di vita del componente. Significativi miglioramenti delle emissioni di risparmio di carburante e CO₂ ottenuti abbassando la viscosità dinamica e utilizzando una nuova tecnologia di additivazione di TITAN FFL-52529.

Applicazioni

TITAN FFL-52529 è stato sviluppato specificamente per l'uso nella trasmissione a doppia frizione in bagno d'olio DL382 (0CK). TITAN FFL-52529 è approvato esclusivamente secondo VW TL 52 529-C (VW G 055 529). TITAN FFL-52529 è stato originariamente sviluppato per applicazioni convenzionali, ma soddisfa inoltre i requisiti di applicazioni ibride selezionate in base alle specifiche del produttore. La tecnologia BlueV crea quindi un ponte tra le applicazioni di lubrificanti esistenti e

nuove. Per mantenere il funzionamento perfetto della trasmissione, è necessario che TITAN FFL-52529 non venga miscelato con nessun altro olio di trasmissione. Il prodotto deve essere omogeneizzato prima dell'uso. Per sfruttare appieno i vantaggi del prodotto, è necessario evitare la miscelazione con altri oli per ingranaggi e si consiglia di effettuare un drenaggio completo dell'olio prima di passare a TITAN FFL-52529. Per informazioni sulla sicurezza del prodotto e sul corretto smaltimento, consultare la scheda di sicurezza più recente. Nota: questo prodotto è stato precedentemente commercializzato come TITAN DCTF 52529 e PENTOSIN FFL-52529.

Attenzione: non utilizzare TITAN FFL-52529 nel cambio!

Vantaggi

- Caratteristiche di attrito specificamente ottimizzate per il sistema a doppia frizione VW.
- Eccellente stabilità dell'attrito per un comportamento di cambiata costantemente regolare durante l'intero intervallo di cambio olio
- Ottima protezione da usura
- Protezione superiore contro la schiuma
- Compatibilità eccezionale con metalli non ferrosi e componenti elettronici del circuito di controllo idraulico
- Grazie alla tecnologia BlueV è adatto a veicoli ibridi selezionati.
- Prodotto approvato solo secondo VW TL 52 529-C (VW G 055 529)!

Scheda Tecnica

MOVING YOUR WORLD



Specifiche

▪ -

Approvazioni

- VW TL 52 529-C (G 055 529)

Raccomandazioni FUCHS

▪ -

Scheda Tecnica

MOVING YOUR WORLD



CARATTERISTICHE

Densità a 15°C	DIN 51757	0.835 g/ml
Viscosità SAE	SAE J306	70W-70
Viscosità Cinematica a 40°C	DIN 51562-1	23.5 mm²/s
Viscosità Cinematica a 100°C	DIN 51562-1	5.5 mm²/s
Indice di Viscosità	DIN ISO 2909	180
Punto di congelamento	DIN ISO 3016	-60 °C
Colorazione	DIN 10964	nessuno

Scheda Tecnica

MOVING YOUR WORLD



Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sull'esperienza e la conoscenza di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH nello sviluppo e nella produzione di lubrificanti e rappresenta l'attuale stato dell'arte. Le prestazioni dei nostri prodotti possono essere influenzate da una serie di fattori, in particolare l'uso specifico, il metodo di applicazione, l'ambiente operativo, il pretrattamento dei componenti, possibili contaminazioni esterne, etc. Per queste ragioni, dichiarazioni universalmente valide circa la funzione dei nostri prodotti non sono possibili. I nostri prodotti non devono essere utilizzati in aerei/vascelli spaziali o loro componenti a meno che i prodotti non vengano rimossi prima dell'assemblaggio all'interno di queste tipologie di mezzi, aerei /vascelli spaziali. Le informazioni contenute in questo documento, rappresentano linee guida generiche e non vincolanti. Non viene rilasciata nessuna garanzia espressa o implicita per quanto riguarda le proprietà del prodotto o la sua idoneità per una determinata applicazione. Si consiglia pertanto di consultare un ingegnere applicativo di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH per verificare le condizioni di applicazione e le prestazioni del prodotto prima dell'uso. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità funzionale del prodotto e procedere all'utilizzo con corrispondente cura. I nostri prodotti sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo quindi il diritto di cambiare la nostra gamma di prodotti, i prodotti, i loro processi di produzione, i dettagli presenti sulla scheda tecnica, in qualsiasi momento e senza preavviso, se non preventivamente espresso in un accordo specifico con il cliente. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica, tutte le edizioni precedenti perdono la loro validità. Qualsiasi forma di riproduzione richiede un permesso scritto da parte di FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. © FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH All rights reserved./